



# IVG SERIES ERROR CODE



## การตรวจสอบ ERROR CODE ในรุ่น IVG SERIES

CODE	ความหมาย	การแก้ไข
E1	ระบบป้องกันแรงดันของน้ำยาสูงเกินปกติ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ตรวจสอบระดับน้ำยา</li> <li>2. เช็คความสกปรก และสิ่งกีดขวางที่คอนเดนซิ่ง ทำการล้างทำความสะอาด และนำสิ่งกีดขวางออก</li> </ol>
E2	ระบบป้องกันการเป็นน้ำแข็ง	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เช็ครอยรั่ว เมื่อพบรอยรั่วต้องทำการเชื่อมรั่ว</li> <li>2. หลังจากเชื่อมรั่วแล้ว ให้แวกคัมเติมน้ำยาในระบบ ในปริมาณที่กำหนด</li> <li>3. ทำความสะอาดแฟนคอยล์, ฟिलเตอร์</li> </ol>
E4	ระบบป้องกันอุณหภูมิสูงจากคอมเพรสเซอร์	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ตรวจสอบระดับน้ำยา, ตรวจสอบ CAPILLARY</li> <li>2. ตรวจสอบการระบายความร้อน และพัดลมระบายความร้อน</li> </ol>
E5	ระบบป้องกันกระแสเกิน	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ตรวจสอบ MAIN POWER</li> <li>2. ตรวจสอบการระบายความร้อน</li> </ol>
E6	การติดต่อสื่อสารระหว่างแฟนคอยล์ และคอนเดนซิ่งมีปัญหา	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ตรวจสอบสายสัญญาณ</li> <li>2. ตรวจสอบแผง CONTROLLER BOARD</li> </ol>
E8	ระบบป้องกันกระแสไฟฟ้าสูงกว่ากำหนด	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เช็คความสกปรกของคอนเดนซิ่งและสิ่งกีดขวาง</li> <li>2. ต้องทำการล้างทำความสะอาด และนำสิ่งกีดขวางออก</li> </ol>
H3	ระบบป้องกันกระแสของคอมเพรสเซอร์	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ตรวจสอบ DISCHARGE TEMP &gt;110 องศา</li> <li>2. ตรวจสอบกระแส COMP.</li> </ol>
H6	มอเตอร์แฟนคอยล์ไม่ทำงาน	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ตรวจสอบแผง PCB และสายไฟ</li> <li>2. ตรวจสอบมอเตอร์และทิศทางการหมุน</li> </ol>
F1	แฟนคอยล์ อุณหภูมิเซ็นเซอร์ขาดหรือช็อต	ตรวจสอบ SENSOR และสายต่อที่แผง PCB
F2	แฟนคอยล์ คอยล์เซ็นเซอร์ขาดหรือช็อต	ตรวจสอบ SENSOR และสายต่อที่แผง PCB
F3	คอนเดนซิ่ง อุณหภูมิเซ็นเซอร์ขาดหรือช็อต	ตรวจสอบ SENSOR และสายต่อที่แผง PCB
F4	คอนเดนซิ่ง คอยล์เซ็นเซอร์ขาดหรือช็อต	ตรวจสอบ SENSOR และสายต่อที่แผง PCB
F5	ท่อฉีदनํ้ายา เซ็นเซอร์ขาดหรือช็อต	ตรวจสอบ SENSOR และสายต่อที่แผง PCB
FO	แอร์เป็นน้ำแข็ง / แอร์ไม่เย็น	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เช็ครอยรั่ว เมื่อพบรอยรั่วต้องทำการเชื่อมรั่ว</li> <li>2. หลังจากเชื่อมรั่วแล้ว ให้แวกคัมเติมน้ำยาในระบบ ในปริมาณที่กำหนด</li> </ol>



# IVG SERIES ERROR CODE



## การตรวจสอบ ERROR CODE ในรุ่น IVG SERIES

CODE	ความหมาย	การแก้ไข
U5	วงจรตรวจจับกระแสไฟฟ้าทำงานผิดปกติ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ตรวจสอบแผง BOARD AP1</li> <li>2. หากชำรุดให้เปลี่ยนแผง BOARD AP1</li> </ol>
C5	ระบบป้องกันของจัมเปอร์ผิดปกติ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เช็คว่ามีจัมเปอร์หรือไม่ ถ้าไม่มีให้ใส่จัมเปอร์</li> <li>2. เช็คว่าจัมเปอร์ชำรุดหรือหลวม ถ้าชำรุดให้เปลี่ยนจัมเปอร์ใหม่</li> </ol>
PH	ระบบป้องกันกระแสเกินสำหรับ PN	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ตรวจสอบ MAIN POWER</li> <li>2. ตรวจสอบ ELECTROLYTIC CAPACITOR</li> <li>3. ตรวจสอบแผง BOARD AP1</li> </ol>
EE	EEPROM ERROR	เปลี่ยนแผงคอนโทรลคอนเดนซิ่ง